Minera Panamá

Original

Orden de Trabajo: 60027

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Supervisor: 17254 OLVER TRUJILLO JIMENO

OT Padre: 00060027
Originador: 202 Mine

OT fecha creacion: 16/07/2016
OT fecha/hora impresion: 20/07/2016 14:35:07

Detalles del Equipo

Equipo:	DZ063 PR744 Liebherr	Descripcion:	DOZERS
Serie:	14114	Frente de Trabajo:	
Horometro:	6,716.00	Fecha/Hr. Requerida:	22/07/2016 00
Tipo de OT:	PM proposal JDE	Prioridad:	Normal

LAC

Detalle de la Orden de Trabajo

Problema Reportado: PR7444- MAINTENANCE 250 HRS
Sistema:
Grupo:
Tecnico:
Teller:
Capataz: OLVER TRUJILLO JIMENO

Realizado (SI/NO)

Backlog: 58136 - CAMBIAR LIMPIAPARABRISA FRONTL - 2 - Backlog - 05/07/2016
58182 - INSPECCION DE TREN DE RODAJE - 8 - Condition Monitoring - 05/07/2016

Procedimientos de Servicio, Seguridad y Ambiente

Trabajo Realizado - OT

Causa Probable: Mantenimiento 250 HRS

Trabajo Realizado: Tomar muestra del aceite motor. cambiar el aceite motor los filtro de aceite motor filtro primario de aire del motor revisión del equipo

Observaciones: Maxilla del escape el cual se rompe la guichilla de la hoja topadora (cambiar) ya fueron revisado. Pendiente: limpia parabrisas LBK

HOROMETRO: 6737.4 21-7-16

INICIO (fecha/hora) 10:35 AM

FINAL (fecha/hora) 1:40 PM 21-7-16

Edejado en frear

FIRMA Morales José y Cooper Ricardo

NOMBRE

TECNICO LIDER (CAPATAZ)

Olver Trujillo - Supervisor

Aprobado

SUPERVISOR

Minera Panamá

Original

Orden de Trabajo: 60027

FIRST QUANTUM MINERALS LTD

Supervisor: 17254 OLVER TRUJILLO JIMENO

OT Padre: 00060027
Originador: 202 Mine

OT fecha creacion: 16/07/2016
OT fecha/hora impresion: 20/07/2016 14:35:07

Detalles del Equipo

Equipo:	DZ063 PR744 Liebherr	Descripcion:	DOZERS
Serie:	14114	Frente de Trabajo:	
Horometro:	6,716.00	Fecha/Hr. Requerida:	22/07/2016 00
Tipo de OT:	PM proposal JDE	Prioridad:	Normal

Lista de Partes y Materiales

Descripcion	Numero de Parte	Cantidad	UM	Ubicacion	Cantidad Usada
SERVICE KIT /	9416156	1.000	EA	MINMWHFSD 0106	

Personal

Capacidad	Descripcion	Horas Planeadas	Nombre del Tecnico	Horas Trabajadas

Historial (2 ultimos servicios)

Orden de Trabajo: 59024

Estado de la Orden:	MJ WO Completed	Problema Reportado:	DOZER
Fecha:	10/07/2016	Codigo de Falla:	LUCES TRASERAS
Hora:	0	Sistema-Comp.:	SISTEMA ELECTRICO
Horometro:	6,561.90	Accion:	
		Causa:	Liebherr

Orden de Trabajo: 58182

Estado de la Orden:	MH WO Issued & Released	Problema Reportado:	DOZER
Fecha:	05/07/2016	Codigo de Falla:	INSPECCION DE TREN DE RODAJE
Hora:	0	Sistema-Comp.:	SISTEMA ELECTRICO
Horometro:	6,484.90	Accion:	
		Causa:	Liebherr

LIEBHERR

PR744 LGP - PM 250 HORAS

EQUIPO:	DZ063	**HORAS:**	10:35 am a 1:40 pm
FECHA:	21-7-16	**TECNICO:**	Joé Coope

TAREAS PARA REALIZAR CADA 250, 750, 1250 HORAS	VERIFICADO	Comentarios
MOTOR DIESEL		
Verificar el nivel de aceite y de líquido refrigerante.	✓	
Tomar una muestra de aceite.	✓	
Reemplazar los filtros y aceite lubricante.	✓	
Reemplazar el elemento filtrante del respiradero.		
Comprobar/ajustar juego de válvulas.		
Inspeccionar estado general del motor, sensores, mazo de cables, amortiguador de vibraciones, bases, fugas, admisión, escape, etc.		
SISTEMA HIDRAULICO		
Verificar el nivel de aceite del depósito hidráulico.	✓	
Inspeccionar el funcionamiento y la hermeticidad del sistema hidráulico de trabajo y de traslación, puntos de roce de mangueras, conexiones y enfriadores.	✓	
CAJA DE BOMBAS (SPLITTER BOX)		
Verificar el nivel de aceite.	✓	
SISTEMA ELECTRICO		
Inspeccionar el funcionamiento del inclinador y flotación de la hoja.	✓	
Inspeccionar luces de trabajo, indicadores y accesorios.	✓	
Inspeccionar estado de baterías, bornes, y cables.	✓	
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO		
Inspeccionar y limpiar la válvula de descarga de agua.	✓	
TRANSMISION		
Verificar el nivel de aceite de sellos espejos.	✓	
TREN DE RODAJE		

Inspeccionar los tornillos y las tuercas de los componentes del tren de rodaje, zapatas y segmentos de las cadenas, están bien apretados.	✓	
Engrasar los cojinetes de la barra ecualizadora.	✓	
IMPLEMENTO		
Inspeccionar el desgaste de cantos cortantes, esquinas y puntas escarificadoras - procurar utilizar el equipamiento adecuado.		Necesita cambio
Lubricar todos los puntos de engrase según el plan de lubricación.	✓	

PN	DESCRIPCION	CANTIDAD
9416156	Kit de servicio para 250/500 horas	1

ACEITES PARA CAMBIAR

DESCRIPCION	TIPO DE ACEITE	CANTIDAD
Motor diesel	SAE 15W40	40 L ✓
Puntos de engrase	Universal EP	24 Oz ✓

Instrucciones para el mantenimiento e inspección se encuentran en el manual del operador, servicio o consultar al supervisor inmediato.